NOTICE DE MONTAGE ET D'UTILISATION DE ASTRA'LED

Version 1.1 – Juillet 2013

ASTRA'LED

Un produit

EKLER

EKLER
27 avenue de l'Europe, 78400 CHATOU - FRANCE
Tél. : 01 34 80 64 90 – Fax : 01 34 80 64 46
E-mail : contact@ekler.fr - www.ekler.fr

NOTICE DE MONTAGE ET D'UTILISATION DE ASTRA'LED

Version 1.1 – Juillet 2013

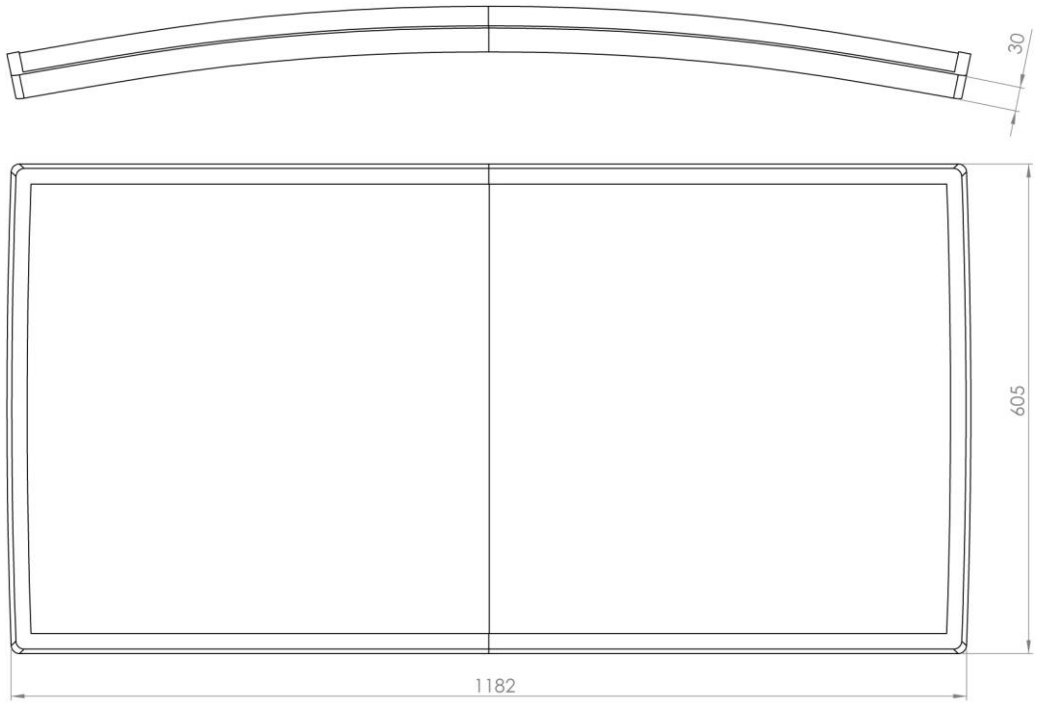
A - Caractéristiques techniques :

CARACTERISTIQUES DE L'ENSEMBLE

Dimensions:

- Longueur 1182 mm
- Largeur 605 mm
- Hauteur 30 mm
- Entraxe de fixation 600 x 578.5 mm

Poids 5KG



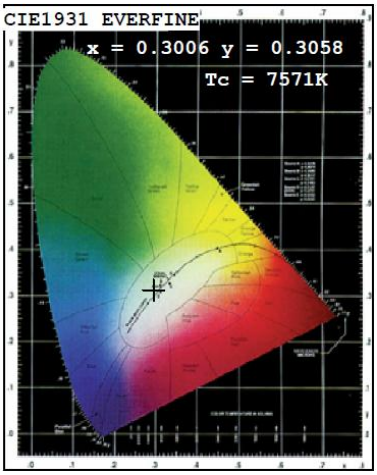
EKLER
27 avenue de l'Europe, 78400 CHATOU - FRANCE
Tél. : 01 34 80 64 90 – Fax : 01 34 80 64 46
E-mail : contact@ekler.fr - www.ekler.fr

NOTICE DE MONTAGE ET D'UTILISATION DE ASTRA'LED

Version 1.1 – Juillet 2013

SPECIFICATIONS TECHNIQUES DE L'ECLAIRAGE

Eclairage LED
Indice de rendu de couleur (IRC) supérieur à 90%
Qualité lumière du jour : 6500°K
Durée de vie estimée : 50000 heures (données fabricant)



Paramètres photométriques

Flux: 23000 lm - Fe: 38.842 W - Efficacy:107.7 lm/W

Paramètres électriques

U=220.8V - I=0.4977A - P=187.0W - PF=0.9736

B - Conditionnement et livraison :

ASTRA'LED est livré dans une caisse indépendante.

Recommandations à respecter lors de la réception de votre colis

- ✓ Ouvrez le colis et vérifiez le produit avant signature du bon de livraison (papier ou électronique).
- ✓ Ne vous laissez pas intimider par le livreur, refusez le colis s'il ne vous laisse pas la possibilité de le contrôler.
- ✓ Refusez tout produit endommagé et notez sur le bon de livraison "REFUS POUR AVARIE".
  Les mentions "sous réserve de déballage" ou "emballage en bon état" ne sont pas valables en cas de litige.
- ✓ Refusez tout produit non conforme à votre commande.

Aucune réclamation ne sera acceptée en cas de non respect de ces recommandations.

C - Contenu de la caisse :

Un ensemble complet est composé de :

1 Un ensemble éclairage,
2 Quatre câbles de suspension,
3 Une télécommande pour la régulation de l'intensité lumineuse,
4 Un manuel d'utilisation.

D - Avant l'installation :

Avant toute installation, il convient de vérifier l'état du plafond ; la nature et l'arrivée de l'électricité. En fonction de la nature du plafond, munissez-vous de chevilles et autres éléments de fixation appropriés.

Vous devez également vous munir de :

- Une perceuse,
- Un pointeur laser ou un fil à plomb
- Un mètre

EKLER
27 avenue de l'Europe, 78400 CHATOU - FRANCE
Tél. : 01 34 80 64 90 – Fax : 01 34 80 64 46
E-mail : contact@ekler.fr - www.ekler.fr

NOTICE DE MONTAGE ET D'UTILISATION DE ASTRA'LED

Version 1.1 – Juillet 2013

- Un niveau
- Un marteau
- Outils nécessaires au raccordement électrique

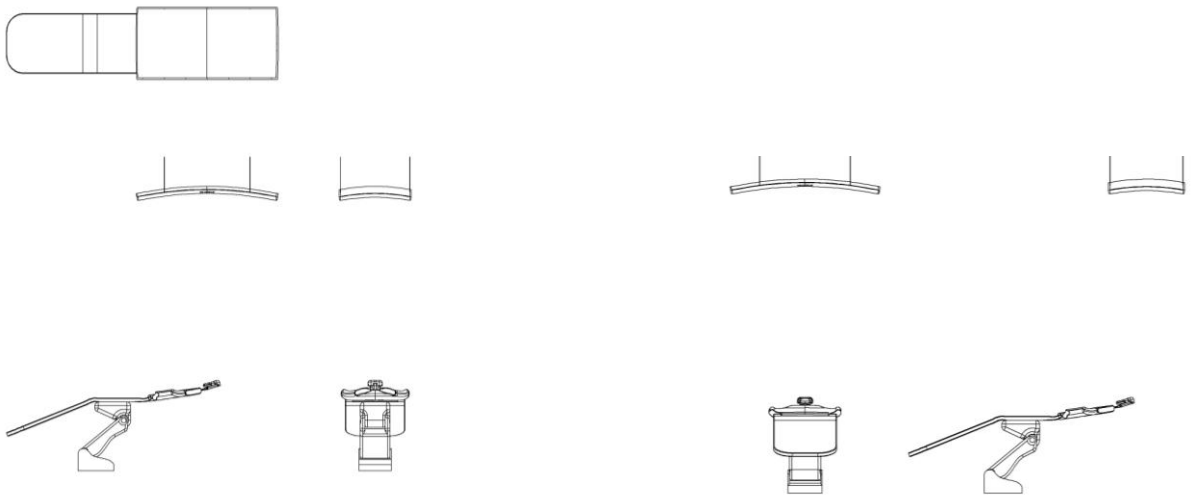
EKLER
27 avenue de l'Europe, 78400 CHATOU - FRANCE
Tél. : 01 34 80 64 90 – Fax : 01 34 80 64 46
E-mail : contact@ekler.fr - www.ekler.fr

NOTICE DE MONTAGE ET D'UTILISATION DE ASTRA'LED

Version 1.1 – Juillet 2013

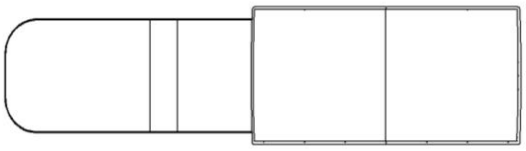
E - Installation :

Si la configuration le permet, transportez ASTRA'LED dans sa caisse jusqu'au lieu d'implantation. Dans ce cas, positionnez la caisse à l'endroit prévu pour l'installation. Sinon, munissez-vous de deux tréteaux positionnés de part et d'autre de la têtière du fauteuil. En fonction de la configuration du cabinet ASTRA'LED peut être installé soit parallèle au fauteuil soit perpendiculaire au fauteuil (comme indiqué ci-dessous).



1 – Détermination du positionnement de ASTRA'LED :

ASTRA'LED doit être installé dans l'axe du fauteuil. L'écran doit être perpendiculaire au fauteuil. Utilisez un fil à plomb pour déterminer le centre C de ASTRA'LED. Le centre C de ASTRA'LED doit correspondre au centre de la têtière



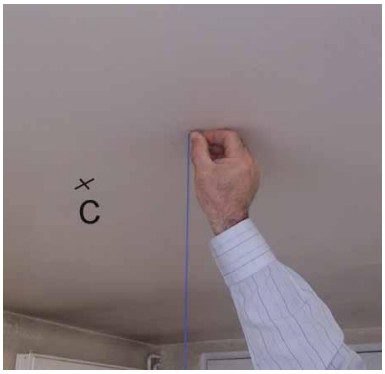
2 – Détermination de l'axe de ASTRA'LED :

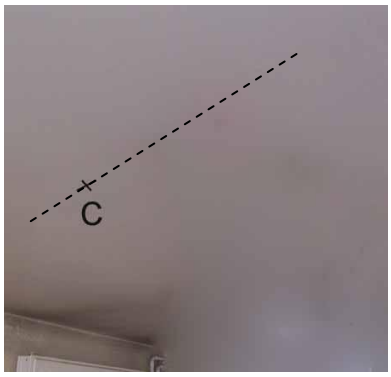
Après avoir défini le centre C de ASTRA'LED à l'aide d'un fil à plomb vous devez déterminer l'axe de ASTRA'LED. Pour cela, positionnez le fil à plomb à la verticale par rapport à l'axe de l'assise du fauteuil.

EKLER
27 avenue de l'Europe, 78400 CHATOU - FRANCE
Tél. : 01 34 80 64 90 – Fax : 01 34 80 64 46
E-mail : contact@ekler.fr - www.ekler.fr

NOTICE DE MONTAGE ET D'UTILISATION DE ASTRA'LED

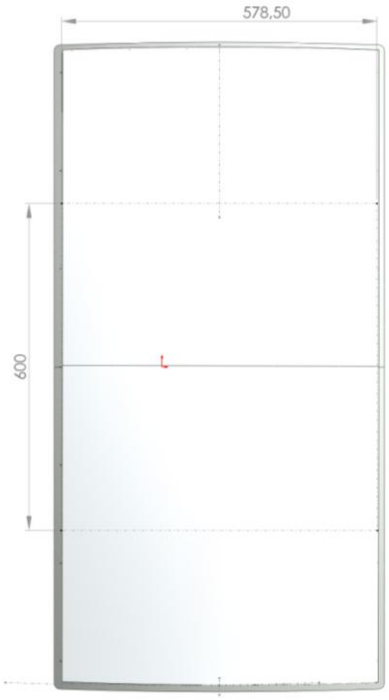
Version 1.1 – Juillet 2013





3 – Détermination des points de suspension de ASTRA'LED :

Afin de définir les points de suspension vous pouvez vous servir du pointeur laser. Dans ce cas posez l'éclairage au sol en protégeons la peinture, posez le laser sur chaque points des câbles de suspension et marquez les points au plafond.
Les entraxes les points sont 600x578.5 mm.



Vérifiez ensuite que les diagonales se coupent bien au centre C de ASTRA'LED. Sinon retracez les points.

4 – Accrochage, branchement électrique et positionnement final de ASTRA'LED :

ASTRA'LED doit être suspendu à une hauteur de 230cm environ par quatre câbles placés symétriquement par rapport au centre C. Assurez vous que les chevilles et autres éléments de fixation au plafond supportent plus de 10kg.

EKLER
27 avenue de l'Europe, 78400 CHATOU - FRANCE
Tél. : 01 34 80 64 90 – Fax : 01 34 80 64 46
E-mail : contact@ekler.fr - www.ekler.fr

NOTICE DE MONTAGE ET D'UTILISATION DE ASTRA'LED

Version 1.1 – Juillet 2013

Après avoir raccordé et testé avec succès, amenez-le à sa position définitive : ASTRA'LED doit être positionné à une hauteur entre 220 et 250cm environ (plus si besoin) en laissant toujours une distance d'environ 20cm entre ASTRA'LED et le plafond. Ne coupez pas les câbles, ils peuvent servir en cas de descente de ASTRA'LED.

Après avoir positionné ASTRA'LED à la bonne hauteur, vérifiez que l'appareil est parfaitement horizontal à l'aide d'un niveau ou en mesurant la distance entre les coints de l'éclairage et le plafond.

G – Gestion de la lumière

ASTRA'LED est équipé d'un système de variation de la lumière. La commende se fait à l'aide d'une télécommande fournie.
Cette télécommande fonction avec une pile 12V. Si la télécommande ne fonctionne plus pensez à changer la pile.

H – Entretien

Nettoyez ASTRA'LED avec un chiffon humide. Les diffuseurs possèdent des propriétés électrostatiques. L'humidité du chiffon permet de neutraliser ce champ. Il est conseillé également de procéder périodiquement à l'aide d'un aspirateur à l'élimination de la poussière déposée sur l'éclairage.

Votre installation est terminée.

N'hésitez pas à nous appeler en cas de besoin.

EKLER
27 avenue de l'Europe, 78400 CHATOU - FRANCE
Tél. : 01 34 80 64 90 – Fax : 01 34 80 64 46
E-mail : contact@ekler.fr - www.ekler.fr